DYNEX™

Televisor LCD de 32 pulg.

DX-32L130A10

GUÍA DEL USUARIO

Dynex DX-32L130A10
Televisor LCD de 40 pulg.

Contenido

SEGURIDAD INFANTIL 1

Instrucciones importantes de seguridad 2
- Advertencias 2
- Precauciones 3

Instalación y extracción de la base 4
- Instalación de la base 4
- Extracción de la base 4
- Instalación de un soporte para montaje en pared 4

Componentes del televisor 5
- Controles frontales y laterales 5
- Conexiones posteriores 5
- Conexiones laterales 6
- Control remoto 6

Uso del control remoto 7
- Instalación de las pilas del control remoto 7
- Orientación del control remoto 7
- Programación de un control remoto universal para que funcione con su televisor 8

Realización de las conexiones 8
- Conexión de la alimentación 8
- Conexión de una antena, TV por cable o un decodificador de satélite 9
- Conexión de una videograbadora 9
- Conexión de una videocámara o una consola de videojuegos 10
- Conexión de un equipo con HDMI 10
- Conexión de un equipo con video de componentes 11
- Conexión de un equipo con S-Video 11
- Conexión a una computadora 12
- Conexión de los auriculares 12
- Conexión de un sistema de sonido externo 12

Encendido de su televisor por primera vez 13

Funcionamiento básico 13
- Encendido o apagado de su televisor 13
- Selección de la fuente de entrada de video 14
- Introducción a los menús de pantalla 14
- Navegación de los menús 15
- Selección de un canal 15
- Ajuste del volumen 16
- Visualización de información adicional 16

Ajuste de la imagen 16

Ajuste del sonido 17
- Selección del modo de audio 17
- Cambio de los ajustes de canales 17

Configuración de los controles de los padres 18
- Ajuste de la configuración 19

Localización y corrección de fallas 20

Mantenimiento 20
Limpieza 21
Especificaciones 21
Avisos legales 21
Garantía limitada de un año 23

SEGURIDAD INFANTIL

Cómo y dónde usa su televisor de pantalla plana hace toda la diferencia

Al mismo tiempo que disfruta de su nuevo producto, recuerde estos consejos de seguridad

¿De qué se trata?

La experiencia de entretenimiento del cine en casa es una tendencia que se desarrolla cada día más, y televisores de tamaños grandes se venden muy bien. Sin embargo, los televisores no siempre están colocados en bases adecuadas o instalados según las recomendaciones del fabricante. Nuestra compañía y la industria de los productos electrónicos de consumo se han comprometido a hacer del entretenimiento en casa algo agradable y seguro.

Los televisores que se colocan de forma inadecuada en tocadores, libreros, estantes, escritorios, altavoces, baúles o carros pueden voltearse causando lesiones.

La seguridad primera

- Un tamaño de soporte para TV no puede acomodar todos los modelos. Use solamente una base para televisor recomendada para el peso de su televisor.
- Lea cuidadosamente y entienda las instrucciones que se incluyen para un uso adecuado de este producto.
- No deje que los niños suban o jueguen con sistemas de entretenimiento ni con televisores.
- No deje televisores sobre muebles que pueden usarse con facilidad como escalones como mueble de cajones.
- Recuerde que los niños pueden emocionarse fácilmente viendo programas, especialmente en televisores de grandes dimensiones. Asegúrese de colocar o instalar el televisor en un lugar donde no se pueda empujarlo, jalarlo o hacerlo caer.
- Asegúrese de encaminar todos los cables de manera que niños curiosos no los puedan jalar o agarrar.

Montaje en pared

Si decide montar su televisor en la pared, siempre recuerde:

- Use solamente un soporte de montaje en pared adaptado al peso de su televisor y que está recomendado por el fabricante del televisor, este manual, o por un laboratorio independiente como adecuado para su televisor. Un tamaño de soporte de montaje en pared no puede acomodar todos los modelos.
- Siga todas las instrucciones suministradas por los fabricantes del televisor y del soporte de pared.
- En caso de duda sobre su habilidad de instalar su televisor en pared, llame a un instalador profesional.
- Asegúrese de que la pared donde se instalará el televisor es la adecuada. Ciertos soportes de montaje en pared no están diseñados para el montaje en una pared adosada a vigas de acero o bloques de hormigón ligero. Si no está seguro, llame a un instalador profesional.
- Los televisores pueden pesar bastante. Se necesita por lo menos dos personas para una instalación en pared segura.

CEA
Consumer Electronics Association

Instrucciones importantes de seguridad

CUIDADO

RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO

NO ABRIR

Este símbolo indica que voltaje peligroso que puede constituir un riesgo de choque eléctrico se encuentra presente dentro de su televisor. Esta etiqueta se encuentra ubicada en la parte posterior de su televisor.

Este símbolo indica que hay instrucciones importantes de operación y mantenimiento en la literatura que acompaña a su televisor.

1. Lea estas instrucciones.
2. Conserve estas instrucciones.
3. Preste atención a todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No utilice este aparato cerca del agua.
6. Limpie únicamente con un paño seco.
7. No bloquee ninguna abertura de ventilación. Instale de acuerdo a las instrucciones del fabricante.
8. No instale la unidad cerca de fuentes de calor tales como radiadores, estufas u otros aparatos (por ejemplo amplificadores) que produzcan calor.
9. No anule el propósito de seguridad del enchufe polarizado o con conexión a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos clavijas planas, una más ancha que la otra. Un enchufe del tipo de conexión a tierra tiene dos espigas y una tercera clavija de tierra. La espiga ancha o tercera clavija se proporcionan para su seguridad. Si el enchufe proporcionado no entra en el tomacorriente, consulte con un electricista para reemplazar el tomacorriente obsoleto.
10. Evite caminar sobre el cable de alimentación o que éste sea aplastado especialmente en los enchufes, los receptáculos y el punto donde éste sale del aparato.
11. Se deben utilizar únicamente los aditamentos y accesorios especificados por el fabricante.
12. Usar solamente con carros, trípodes, plataformas, o mesas especificadas por el fabricante o que se vendan con el producto. Cuando se usa un carro, debe tener precaución al mover la combinación del carro y sistema de altavoces para evitar lesionarse si el sistema se da vuelta.

13. Desconecte este aparato durante tormentas de rayos o cuando no se utilice por un periodo de tiempo extendido.
14. Remita todas las reparaciones a personal de servicio calificado. Se requiere reparar el aparato cuando éste ha sido dañado de cualquier manera, como cuando se ha dañado el cable de corriente o el enchufe, o se ha derramado líquido u objetos han caído dentro del aparato, o el aparato ha sido expuesto a la lluvia o humedad, cuando éste no funciona normalmente o cuando se ha caído.
15. El tomacorriente de pared es el dispositivo de desconexión. El enchufe deberá permanecer listo para su uso.
16. Un aparato con un enchufe de tres espigas con conexión a tierra es un aparato de Clase I, que necesita ser conectado a tierra para prevenir un posible choque eléctrico. Asegúrese de conectar este televisor de clase I a un tomacorriente con conexión a tierra de tres espigas.
17. Las pilas del control remoto no deben ser expuestas al calor excesivo tal como la luz del sol, el fuego, etc.
18. Este aparato no debe exponerse a goteo o salpicaduras y no deben colocarse objetos llenos de líquidos, tal como vasijas, sobre el aparato.

Advertencias

Peligro de choque eléctrico

Para reducir el riesgo de incendio o choque eléctrico, no remueva ninguna cubierta ni exponga el equipo a la lluvia o la humedad. En el interior no hay piezas que requieran mantenimiento por el usuario. Para realizar reparaciones acuda a técnicos de servicio calificado.

Rayos

Para protección adicional del receptor del equipo durante una tormenta eléctrica, o cuando se deje sin supervisión o sin usar por largos periodos de tiempo, desconéctelo del tomacorriente y desconecte la antena o el sistema de cable. Esto ayudará a evitar daños a su equipo y lesiones personales debidos a rayos o sobretensiones en las líneas de alimentación.

Líneas de alto voltaje

Un sistema de antena externa no debe ubicarse en las inmediaciones de líneas de corriente u otros circuitos de luz eléctrica o de energía, o donde pueda caer sobre dichos circuitos o líneas de corriente. Al instalar un sistema de antena exterior, se debe tener cuidado extremo para no tocar los circuitos o líneas de alimentación ya que el contacto con ellos podría ser fatal.

Manejo del panel LCD

- La pantalla de su televisor está hecha de vidrio. No deje caer su televisor ni golpee, sacuda o aplique presión fuerte al panel LCD. Si la pantalla se quiebra, tenga cuidado al recoger el vidrio quebrado.

- Si se quiebra el panel LCD, asegúrese de no tocar el líquido dentro del panel. Esto podría causar inflamación de la piel.
- Si el líquido entra en su boca, haga gárgaras inmediatamente, enjuague y consulte con su doctor. También, si el líquido entra en sus ojos o toca su piel, consulte con su doctor después de enjuagarse por lo menos por 15 minutos o más con agua limpia.

Piezas de repuesto

Cuando se necesiten repuestos, asegúrese de que el técnico de reparación use repuestos especificados por el fabricante o que tengan las mismas características que la pieza original. Las substituciones no autorizadas pueden resultar en incendio, choque eléctrico, lesiones personales u otros peligros.

Verificación de seguridad

Después de completar la revisión o reparación de este equipo, pídale al técnico de servicio que realice verificaciones de seguridad rutinarias para determinar que el televisor se encuentra en perfecto estado de funcionamiento.

Fuente de alimentación

Su televisor debe funcionar únicamente con el tipo de fuente de alimentación indicada en la etiqueta de marca. Si no está seguro del tipo de fuente de alimentación en su casa, consulte con el vendedor del producto o la compañía local de energía.

Precauciones

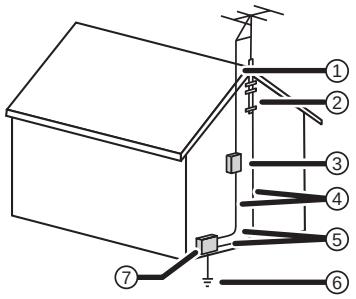
Daños que requieren reparación

Desconecte este televisor del tomacorriente y encomiende su reparación a personal calificado bajo las siguientes condiciones:

- Cuando el cable de alimentación o el enchufe esté dañado o expuesto.
- Si se ha derramado líquido u objetos han caído dentro de su televisor.
- Si el televisor ha sido expuesto a la lluvia o al agua.
- Si su televisor no funciona normalmente aún siguiendo las instrucciones de operación. Ajuste únicamente los controles que se describen en las instrucciones de operación, ya que el ajuste incorrecto de otros controles puede resultar en daño y frecuentemente requerirá trabajo intensivo de un técnico calificado para restaurar la operación normal del televisor.
- Si su televisor se ha caído o dañado de cualquier forma.
- Cuando su televisor exhiba un cambio significativo en el rendimiento.

Conexión a tierra de la antena exterior

Si una antena externa o un sistema de cable están conectados al televisor, asegúrese de que la antena o el sistema de cable están conectados a tierra, para proveer una protección contra sobre voltajes y la acumulación de cargas estáticas. El artículo 810 del código nacional eléctrico, ANSI/NFPA N.º 70-1984 proporciona información con respecto a la correcta conexión a tierra del poste y de la estructura de soporte, la conexión a tierra del alambre principal de una unidad de descarga de antena, el tamaño de los conductores de la conexión a tierra, la ubicación de la unidad de descarga de antena, la conexión a los electrodos de conexión a tierra y los requisitos para el electrodo de conexión a tierra.



1	Cable conductor de entrada de antena
2	Abrazadera de tierra
3	Unidad de descarga de antena
4	Conductores de conexión a tierra
5	Abrazaderas de tierra
6	Sistemas de electrodos de tierra para el servicio de alimentación eléctrica
7	Equipo de servicio eléctrico

Nota para el instalador del sistema CATV

El artículo 820 del Código Nacional de Electricidad ANSI/NFPA No. 40 provee pautas para una correcta conexión a tierra. Específicamente, expresa que la conexión a tierra del cable debe estar conectada al sistema de tierra del edificio, tan cerca al punto de entrada del cable como sea práctico.

Condensación

La humedad se formará en el televisor si se lo mueve de un ambiente fresco a uno cálido o si la temperatura del salón sube repentinamente. Cuando esto sucede, el rendimiento del televisor se verá afectado. Para prevenir esto, deje el televisor en su nuevo ambiente sin usarlo cerca de una hora antes de encenderlo o asegúrese de que la temperatura ambiente suba gradualmente.
La condensación también se puede formar durante el verano si el televisor se expone a la brisa de un aire acondicionado. En esos casos, cambie la ubicación del televisor.

Advertencia sobre teléfonos celulares

Para evitar interferencia con la imagen y el sonido de su televisor, problemas de funcionamiento o incluso de daños, mantenga sus teléfonos inalámbricos y celulares alejados del televisor.

Instrucciones de fin de vida útil

Su televisor utiliza soldadura de estaño y plomo y una lámpara fluorescente que contiene una pequeña cantidad de mercurio. El desecho de estos materiales puede ser regulado por razones ambientales. Su televisor contiene también materiales que pueden ser reciclados y reutilizados. Para obtener información sobre el desecho o reciclaje, póngase en contacto con sus autoridades locales o la Alianza de Industrias Electrónicas (EIA, por sus siglas en inglés) para localizar un centro de reciclaje en su área.

Píxeles inactivos

El panel de LCD contiene casi 3 millones de transistores de película fina, que proporcionan una calidad de video excepcionalmente nítida. Ocasionalmente unos cuantos píxeles inactivos pueden aparecer en la pantalla cómo un punto fijo de color azul, verde o rojo. Estos píxeles inactivos no afectan adversamente el rendimiento de su televisor, y no se consideran defectos.

Instalación y extracción de la base

Deberá instalar su televisor en la base para poder pararlo sobre un gabinete u otra superficie plana. Si piensa montar su televisor sobre una pared u otra superficie vertical, deberá remover la columna de la base.

Advertencia*: antes de intentar montar o remover la base, desenchufe el cable de alimentación de CA.*

Precauciones*:*

Lea estas instrucciones completamente antes de intentar esta instalación.

Asegúrese de que manipule su televisor cuidadosamente cuando intente montar o remover la base. Si no está seguro que pueda hacer esto o de su usar las herramientas necesarias para completar este trabajo, consulte a un instalador profesional o personal de servicio. El fabricante no es responsable por cualquier daño o lesión que ocurra debido al mal manejo o montaje incorrecto.

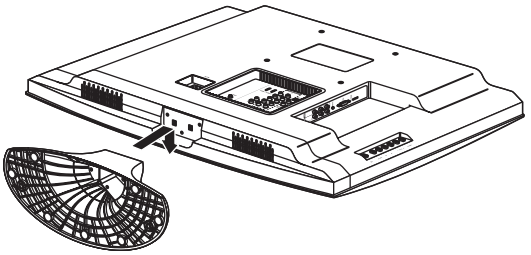
Cuando use una mesa o mesa de trabajo como ayuda para el montaje, asegúrese de colocar el televisor sobre un cojín o un mantel suave para evitar rayar o dañar por accidente el acabado de su televisor.

El altavoz no está diseñado para soportar el peso de su televisor. No mueva o manipule su televisor por el altavoz. Esto puede causar daño a su televisor que no está cubierto por la garantía del fabricante.

Instalación de la base

Para instalar la base:

1. Remueva la base de la caja y colóquela sobre una mesa o mesa de trabajo.
2. Acueste su televisor completamente, con la pantalla hacia abajo sobre una superficie limpia, plana y estable como una mesa. Asegúrese de colocar un cojín o paño suave para que no se raye su televisor.



3. Alinee la base con la parte inferior del televisor y fije la base al televisor con los cuatro tornillos M5XL de 14 mm incluidos.

4. Coloque su televisor parado sobre una superficie estable.

Extracción de la base

Para remover la base de la columna de la base:

1. Coloque su televisor con la pantalla hacia abajo sobre una mesa o mesa de trabajo. Asegúrese de colocar un cojín o paño suave para que no se raye su televisor.
2. Retire los cuatro tornillos M5XL de 14 mm que fijan la base al televisor y remueva la base.

Instalación de un soporte para montaje en pared

Si desea instalar el televisor a un soporte para montaje en pared (no incluido), primero deberá remover el pedestal de la base si ya ha sido armado (refiérase a la sección anterior).

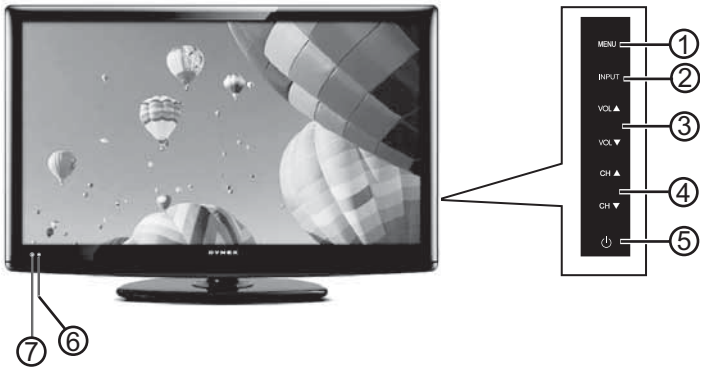
Para instalar su televisor en un soporte de montaje en pared:

Advertencia*: estas instrucciones de servicio son para uso del personal de servicio calificado solamente. Para reducir el riesgo de peligros, no realice ningún tipo de servicio excepto lo indicado en las instrucciones de operación, a menos que esté calificado para hacerlo.*

- Fije el soporte de montaje en pared a la parte posterior de su televisor usando cuatro tornillos suministrados con el soporte.

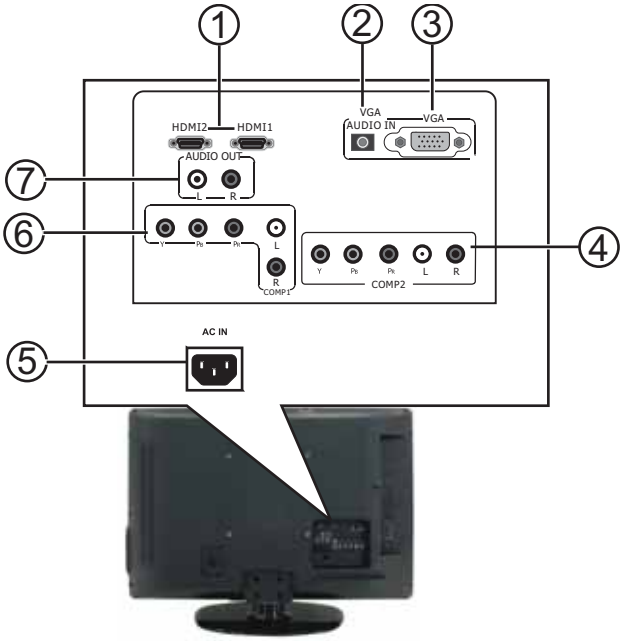
Componentes del televisor

Controles frontales y laterales



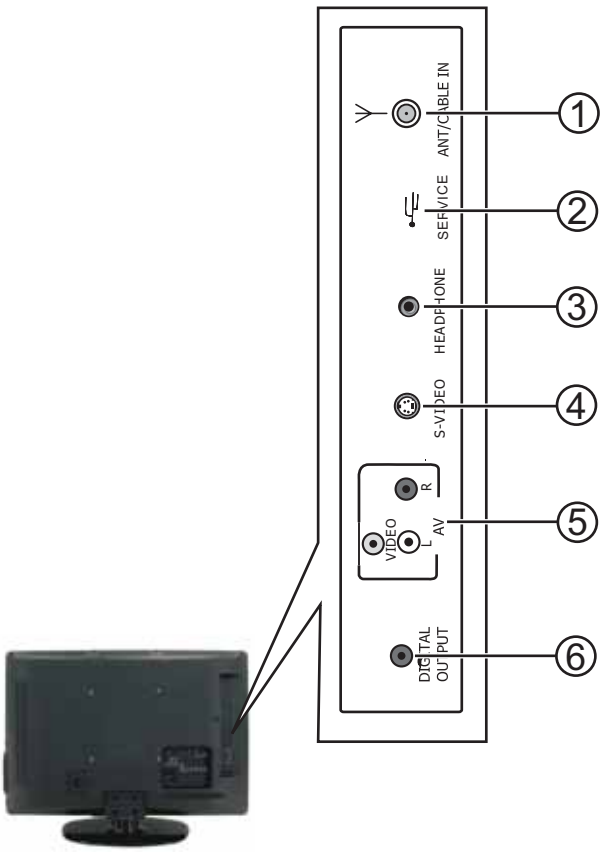
N°	Componente	Descripción
1	MENÚ	Permite acceder al menú de pantalla.
2	ENTRADA	Permite seleccionar la fuente de entrada de video.
3	VOL ▲/▼	Permiten subir o bajar el volumen.
4	CH ▲/▼	Permite ir al siguiente canal o al anterior en la lista de canales.
5	Botón ⏻ (Encendido)	Permite encender su televisor. Presione de nuevo para poner su televisor en el modo de suspensión.
6	Indicador de encendido/apagado	Se ilumina color azul cuando su televisor está encendido. Se ilumina color rojo cuando su televisor se encuentra en el modo de suspensión.
7	Sensor del control remoto	Recibe las señales del control remoto. No se debe obstruir.

Conexiones posteriores



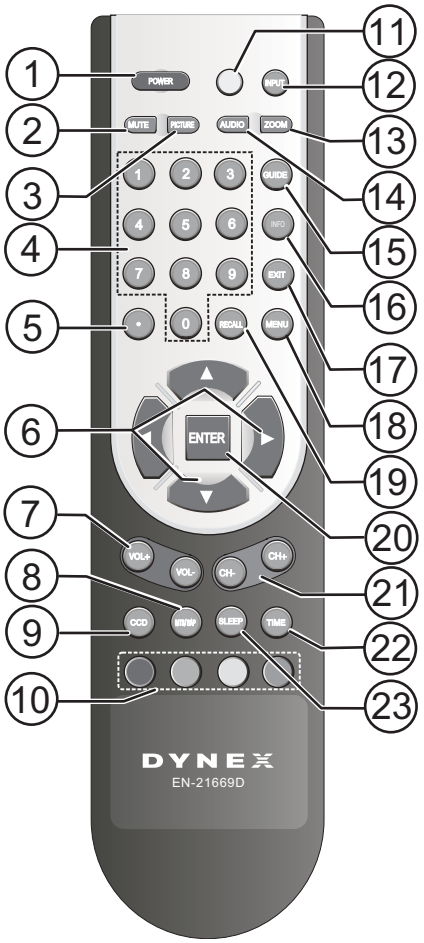
N°	Componente	Descripción
1	Tomas **HDMI1** y **HDMI2**	Conecte un equipo con HDMI, tal como una caja de cable o un reproductor de DVD a una de estas tomas. Un cable de HDMI lleva video y audio, así que no necesita hacer una conexión de audio separada. Para obtener más información, refiérase a la sección “Conexión de un equipo con HDMI” en la página 10.
2	Toma de entrada de audio de VGA (**VGA AUDIO IN**)	Conecte la mini toma de la salida de la tarjeta de sonido de su computadora a esta toma. Para obtener más información, refiérase a la sección “Conexión a una computadora” en la página 12.
3	Toma **VGA** de PC	Conecte un cable de VGA de 15 terminales de una computadora a esta toma. Para obtener más información, refiérase a la sección “Conexión a una computadora” en la página 12.
4	Tomas **COMP2** (Y, Pb, Pr y audio L [izq.] y R [der.])	Conecte un equipo con video de componentes en estas tomas. a menudo, los cables tienen el mismo color de las tomas. Para obtener más información, refiérase a la sección “Conexión de un equipo con video de componentes” en la página 11.
5	**ENTRADA DE CA**	Conecte el cable de alimentación de CA en esta toma.
6	Tomas **COMP1** (Y, Pb, Pr y audio L [izq.] y R [der.])	Conecte un equipo con video de componentes en estas tomas. a menudo, los cables tienen el mismo color de las tomas. Para obtener más información, refiérase a la sección “Conexión de un equipo con video de componentes” en la página 11.
7	Tomas de salida de audio izq. y der. (**AUDIO OUT** L y R)	Conecte cables de audio (Izq. y Der.) de estas tomas a un amplificador de audio externo o a un receptor.

Conexiones laterales



N°	Componente	Descripción
1	Toma de entrada de antena/TV por cable (**ANT/CABLE IN**)	Conecte una antena, TV por cable o receptor de satélite a esta toma. Para obtener más información, refiérase a la sección “Conexión de una antena, TV por cable o un decodificador de satélite” en la página 9.
2	Puerto de servicio (**SERVICE**)	Sólo para actualización de servicio. No lo use.
3	Toma de **AURICULARES**	Enchufe sus auriculares en esta toma.
4	Toma de **S-VIDEO**	Conecte un cable de S-Video de un VCR o reproductor de DVD en esta toma. También requiere una conexión de audio o la salida de audio de un amplificador (refiérase a “Conexión de un equipo con S-Video” en la página 11).
5	**AV** (Tomas de video y audio)	Conecte el video compuesto y el audio izq. y der. de una videograbadora, una consola de videojuegos o una videocámara a estas tomas.
6	**SALIDA DIGITAL**	Conecte un cable con audio digital coaxial a esta toma. (disponible únicamente en los modos de TV digital o HDMI).

Control remoto



N°	Botón	Descripción
1	**ENCENDIDO**	Permite encender su televisor. Presione de nuevo para poner su televisor en el modo de suspensión.
2	**SILENCIAR**	Permite desactivar el sonido. Presione el botón de nuevo para activar el sonido.
3	**IMAGEN**	Permite seleccionar el modo de video.
4	Números	Permite ingresar números de canal o la contraseña de control de los padres.
5	• (punto)	Permite seleccionar un subcanal digital.
6	▲ ▼ ► ◄	Permite navegar a través del menú de pantalla.
7	**VOLUMEN+/VOLUMEN–**	Permiten subir o bajar el volumen.
8	**MTS/SAP**	Permite activar la función de SAP (Programa de audio secundario). Esto le permite escuchar un programa usando un idioma secundario alternativo. La disponibilidad de la función depende de su proveedor de TV.
9	**SUBTÍTULOS OPTATIVOS**	Permite activar o desactivar los subtítulos optativos. Para obtener más información, refiérase a la sección “Ajuste de la configuración” en la página 19.
10	Botones de función de la guía de programación electrónica (EPG, por sus siglas en inglés)	Después de presionar el botón **GUIDE** (Guía) en la opción del canal de TV digital, los botones del mismo color aparecerán con explicaciones en la visualización de pantalla (OSD, por sus siglas en inglés). Siga los pasos ilustrados en la OSD.

N°	Botón	Descripción
11	Indicador de encendido	Se ilumina cuando se enciende su televisor.
12	**ENTRADA**	Presione para abrir el menú de fuente de entrada (*INPUT SOURCE*) y presione ▲ o ▼ para seleccionar la fuente de entrada de video. Se puede seleccionar **TV, AV, S-Video, Component 1 (Video de componentes 1), Component 2 (Video de componentes 2), VGA, HDMI1** o **HDMI2.**
13	**ZOOM**	Permite seleccionar el formato de video de la pantalla.
14	**AUDIO**	Permite seleccionar el modo de sonido.
15	**GUÍA**	Permite abrir la función de guía de programación electrónica (EPG, por sus siglas en inglés).
16	**INFO**	Permite mostrar el titular de información. Para obtener más información, refiérase a la sección "Visualización de información adicional" en la página 16.
17	**SALIR**	Permite cerrar el menú de pantalla.
18	**MENÚ**	Permite acceder al menú de pantalla.
19	**REGRESAR**	Permite regresar al canal que se sintonizó anteriormente.
20	**ENTRAR**	Mientras se ve televisión, presione para cambiar al canal que se tecleo. En el modo de menú, permite confirmar las selecciones en un menú de pantalla o abrir un submenú.
21	**CH+/CH-**	Permite ir al siguiente canal o al anterior en la lista de canales. Para obtener más información, refiérase a la sección "Selección de un canal" en la página 15.
22	**TIEMPO**	Permite mostrar la hora actual.
23	**APAGADO AUTOMÁTICO**	Permite configurar el temporizador de apagado automático para apagar su televisor automáticamente.

Uso del control remoto

Instalación de las pilas del control remoto

Para instalar las pilas del control remoto:

1. Deslice la cubierta del compartimiento de las pilas para abrirlo.
2. Inserte dos pilas AAA en el compartimiento de pilas. Verifique que los símbolos + y – en las pilas correspondan con los símbolos + y – en el compartimiento de las pilas.

3. Vuelva a colocar la cubierta.

Notas:

No combine pilas de diferentes tipos.

No combine pilas gastadas y nuevas.

Retire las pilas cuando ya no tengan carga. Los químicos pueden gotear dentro del compartimiento de las pilas. Los químicos de las pilas pueden causar sarpullido. Si los químicos se derraman, limpie el compartimiento de las pilas con un paño.

Cuando no planee usar el control remoto durante un período de tiempo extendido, retire las pilas.

No deseche las baterías en el fuego. Deséchelas como si fueran residuos peligrosos.

Orientación del control remoto

Para usar el control remoto:

- Apunte el control remoto hacia el sensor de control remoto al frente de su televisor. El control remoto debería ser usado dentro de 26 píes
(7.9 m) de su televisor.

Notas:

No exponga el control remoto a choques o líquidos.

No use el control remoto en un área con alta humedad.

No coloque el control remoto bajo la luz del sol directa.

No coloque objetos, tales como gabinetes, entre el control remoto y el sensor del control remoto.

Puede ser que el control remoto no funcione si luz del sol directa o luz fuerte brille sobre el sensor del control remoto. Mueva su televisor o cambie el ángulo en que usa el control remoto.

Programación de un control remoto universal para que funcione con su televisor

Se puede operar su televisor con un control remoto universal nuevo o uno existente.

Para programar un control remoto universal:

1 Encuentre el código de su control remoto universal al identificar su modelo (o el fabricante y modelo del control remoto de su caja decodificadora) en las tablas a continuación y anote el código numérico que se encuentra debajo. Se usará el código numérico para programar su control remoto para que funcione con su televisor.

Códigos de televisores Dynex para controles remotos universales
(para todos los televisores Dynex fabricados después del uno de enero del 2007)

Marcas y modelos de controles remotos universales				
Philips PHDVD5, PH5DSS, PMDVR8, PDVR8	RCA RCU807	One-For-All URC-6690	Sony RM-VL600	
115	**135**	**0464**	**8043**	

Marcas y modelo de cajas decodificadoras				
Comcast M1057	Dish Network VIP508, VIP622	Motorola DRC800	TIVO Series 3, HD	DirectTV RC23
0463	**720**	**0463**	**0091**	**10463**

Los códigos para otros controles remotos se encuentran disponibles en línea en: www.dynexproducts.com\t-customer_support.aspx

Consejos:

- *La marca normalmente se encuentra visible en la parte frontal del control remoto universal y el número de modelo se encuentra visible en la parte posterior.*
- *Si su control remoto universal no se encuentra en la tabla, refiérase a las instrucciones de su control remoto e intente los códigos para las marcas Orion, Emerson, Memorex, Sansui, Sylvania o Zenith. Puede ser que necesite intentar con varios códigos antes de encontrar uno que funcione.*

2 Siga las instrucciones de su control remoto universal para ingresar el código que encontró en el paso 1.

Consejos:

- *Si su control remoto universal cuenta con una función de búsqueda de código, realice una búsqueda para identificar un código que funcione con su televisor. Refiérase a las instrucciones de su control remoto universal para obtener más detalles.*
- *Si su control remoto universal cuenta con una función de "Aprendizaje", puede programarlo manualmente usando el control remoto del televisor para "enseñar" los comandos uno a la vez. Refiérase a las instrucciones de su control remoto universal para obtener más detalles.*

3 Si nada funciona, tendrá que usar otro control remoto universal que pueda operar su caja decodificadora y su televisor. Cinco de dichos controles remotos se listan en la tabla, pero muchos más modelos compatibles se encuentran disponibles en las tiendas.

Para obtener más ayuda, llame al soporte técnico de su control remoto universal o al fabricante de su caja decodificadora, o llame al centro de asistencia al cliente de Dynex al 1-800-305-2204.

Realización de las conexiones

Precauciones:

Revise las terminales para determinar la posición y el tipo antes de hacer las conexiones.

Las conexiones flojas pueden resultar en problemas de imagen o de color. Verifique que todas las conexiones estén bien apretadas y seguras.

El equipo de audio/video externo mostrado en estas figuras puede ser diferente a su equipo. Si tiene cualquier pregunta, refiérase al manual de usuario que vino con su equipo.

Siempre apague la unidad cuando conecte equipos externos.

Su televisor no es compatible con audio con formato DTS. Si elije un formato de audio DTS, puede ser que no se escuche la salida de audio correcto de los altavoces del televisor.

Conexión de la alimentación

Para conectar la alimentación:

- Conecte el cable de alimentación a la toma de CA en la parte posterior de su televisor y luego enchúfelo en un tomacorriente de CA.

Importante: *su televisor sólo funciona con alimentación de 120 V, 60 Hz.*

Notas:

Su televisor debe funcionar únicamente con la fuente de alimentación indicada en la etiqueta.

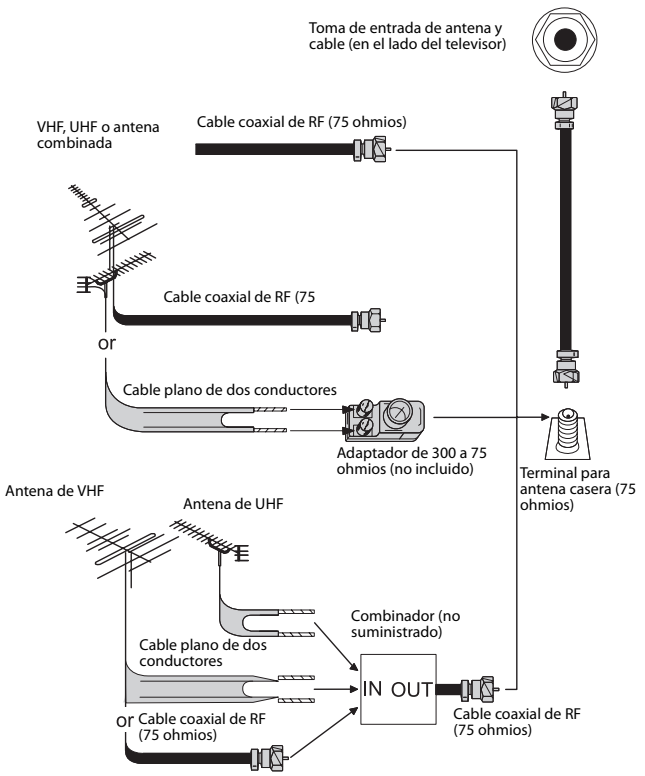
Siempre que desenchufe el cable de alimentación de CA del tomacorriente de CA cuando no va a usar su televisor por un periodo largo de tiempo.

Conexión de una antena, TV por cable o un decodificador de satélite

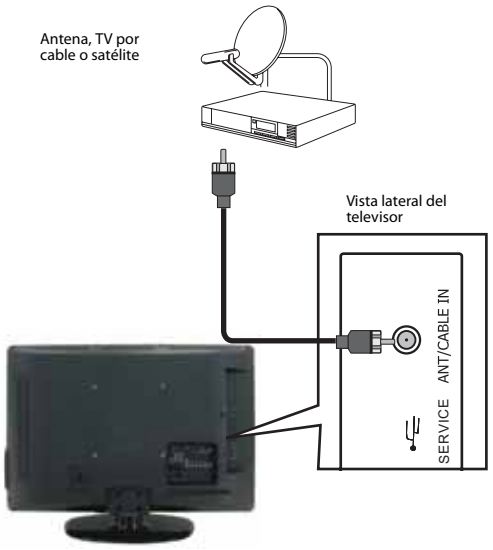
Importante: *el conector de la antena solamente debería ser apretado con los dedos. No apriete este conector con ninguna herramienta o podría dañar su televisor.*

Para conectar una antena, TV por cable o un decodificador de satélite:

1. Apague el televisor antes de conectar la antena.
2. Conecte un extremo de un cable coaxial (no incluido) a la toma de salida de RF (**RF OUT**) en la antena o en la caja de TV por cable o satélite. Si está usando una antena con cable de doble conductor, podría necesitar un adaptador de 300 a 75 ohmios (no incluido) para conectarlo a la parte posterior de su televisor. De otra forma, si se usan varias antenas, podría necesitar un combinador (no incluido).


Toma de entrada de antena y cable (en el lado del televisor)
VHF, UHF o antena combinada
Cable coaxial de RF (75 ohmios)
Cable coaxial de RF (75
or
Cable plano de dos conductores
Adaptador de 300 a 75 ohmios (no incluido)
Terminal para antena casera (75 ohmios)
Antena de VHF
Antena de UHF
Combinador (no suministrado)
Cable plano de dos conductores
IN OUT
or Cable coaxial de RF (75 ohmios)
Cable coaxial de RF (75 ohmios)

3. Conecte el otro extremo del cable a la toma de entrada de antena y TV por cable (**ANT/CABLE IN**) en el lado de su televisor.



Notas:

Use un cable coaxial para eliminar la interferencia y el ruido de las ondas de radio.

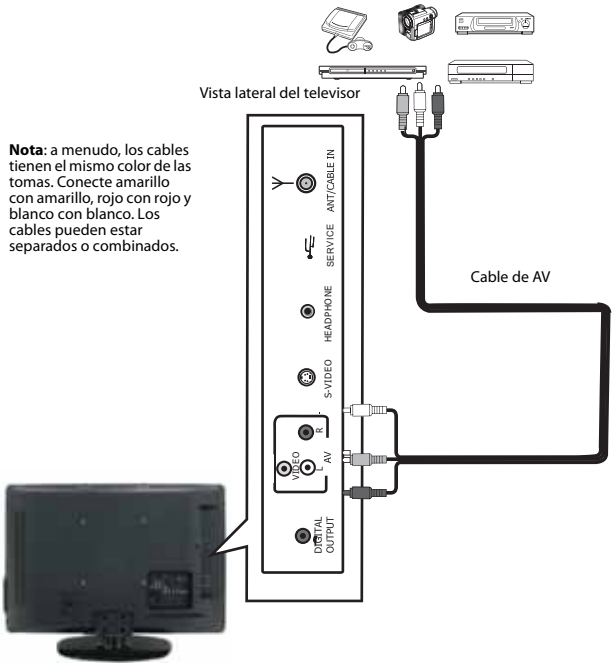
No se debe atar el cable coaxial al de alimentación ni a otros cables.

Si la antena no está instalada correctamente, póngase en contacto con personal de servicio calificado para corregir el problema.

Conexión de una videograbadora

Para conectar una videograbadora:

1. Asegúrese de que el cable de alimentación del televisor está desconectado y que el VCR está apagado.
2. Conecte un cable de AV a las tomas de salida de video de AV (**AV VIDEO**) y de **AUDIO** en el VCR.


Vista lateral del televisor
Nota: a menudo, los cables tienen el mismo color de las tomas. Conecte amarillo con amarillo, rojo con rojo y blanco con blanco. Los cables pueden estar separados o combinados.
ANT/CABLE IN
SERVICE
HEADPHONE
S-VIDEO
AV
VIDEO
DIGITAL OUTPUT
Cable de AV

3 Conecte el otro extremo del cable de AV a las tomas de video de AV (**AV2 VIDEO**) y de audio izquierdo (L) y derecho (R) en el lado de su televisor.

Para reproducir una cinta de video:

1 Encienda su televisor y presione el botón de entrada (**INPUT**). Se abre el menú de la fuente de entrada (*INPUT SOURCE*).

2 Presione ▲ o ▼ para seleccionar **AV** y presione el botón de entrar (**ENTER**).

3 Encienda la videograbadora, inserte una cinta de video y presione **PLAY** (Reproducir) en la videograbadora.

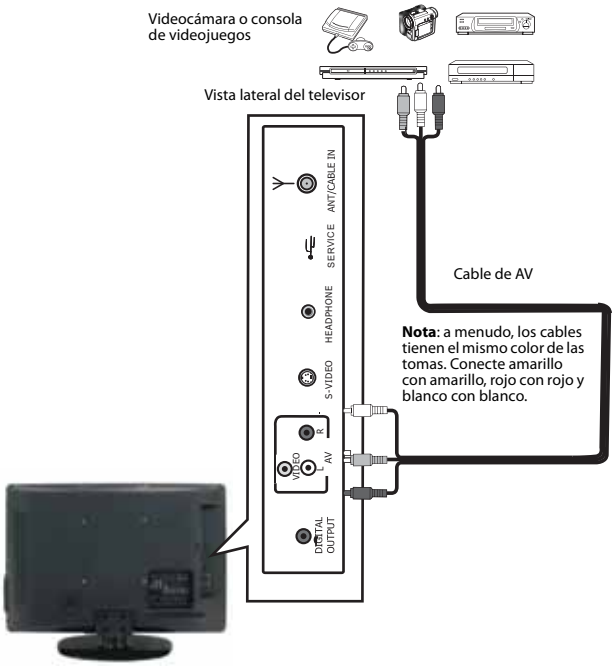
Conexión de una videocámara o una consola de videojuegos

Consejo: *algunas consolas de videojuegos cuentan con una toma HDMI que se puede usar para obtener una mejor imagen.*

Para conectar una videocámara o una consola de videojuegos:

1 Asegúrese de que el cable de alimentación del televisor esté desconectado y que la videocámara o consola de videojuegos esté apagada.

2 Conecte un cable de AV a las tomas de salida de video de AV (**AV OUT VIDEO**), audio izquierdo (**AUDIO-L**) y audio derecho (**AUDIO-R**) en la videocámara o consola de videojuegos.



3 Conecte el otro extremo del cable a la toma de **AV** y a las tomas de entrada de audio de **AV** en el lado de su televisor.

Para ver video desde una videocámara o consola de videojuegos:

1 Encienda su televisor y presione el botón de entrada (**INPUT**). Se abre el menú de la fuente de entrada (*INPUT SOURCE*).

2 Presione ▲ o ▼ para seleccionar **AV** y presione el botón de entrar (**ENTER**).

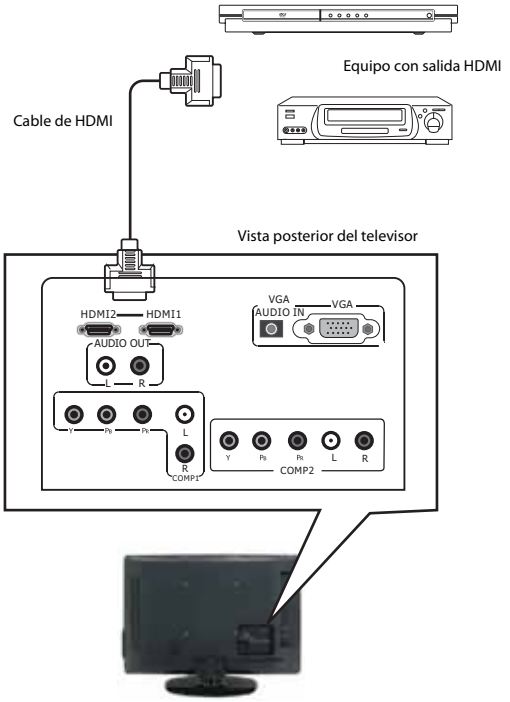
3 Encienda la videocámara o la consola de videojuegos y seleccione el modo de salida correcto. Refiérase a las guías de usuario de la videocámara o consola de videojuegos para obtener más información.

Conexión de un equipo con HDMI

Para conectar un equipo con HDMI:

1 Asegúrese de que el cable de alimentación del televisor está desconectado y el equipo con HDMI está apagado.

2 Conecte un cable de HDMI a la toma de salida de HDMI (**HDMI OUT**) en el equipo con HDMI.



3 Conecte el otro extremo del cable a la toma de **HDMI1** o **HDMI2** en la parte posterior de su televisor.

Para reproducir desde un equipo con HDMI:

1 Encienda su televisor y presione el botón de entrada (**INPUT**). Se abre el menú de la fuente de entrada (*INPUT SOURCE*).

2 Presione ▲ o ▼ para seleccionar **HDMI 1 o HDMI 2** y presione **ENTER** (Entrar).

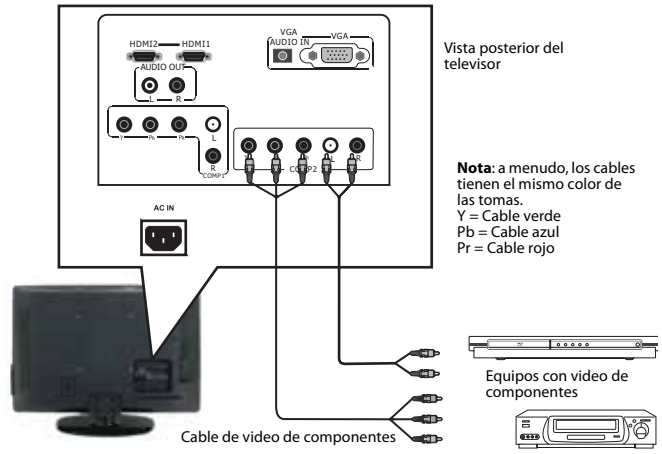
3 Encienda el equipo con HDMI y seleccione el modo de salida correcto. Refiérase a la guía del usuario del equipo con HDMI para obtener más información.

Conexión de un equipo con video de componentes

Una imagen de componentes (Y, Pb, Pr) sólo se puede mostrar cuando se recibe una señal 480i, 480p, 720p o 1080i.

Para conectar un equipo con video de componentes:

1. Asegúrese de que el cable de alimentación de su televisor está desconectado y el equipo con video de componentes está apagado.
2. Conecte un cable de video de componentes a las tomas de salida de componentes (**COMPONENT OUT**) en el equipo con video de componentes.



3. Conecte el otro extremo del cable de video de componentes a las tomas de **COMP1** o **COMP2** en la parte posterior de su televisor.
4. Conecte un cable de audio a las tomas de salida de audio izq./der. (**AUDIO OUT**) en el equipo con video de componentes.
5. Conecte el otro extremo del cable de audio a las tomas de audio de **COMP1** o **COMP2** en la parte posterior de su televisor.

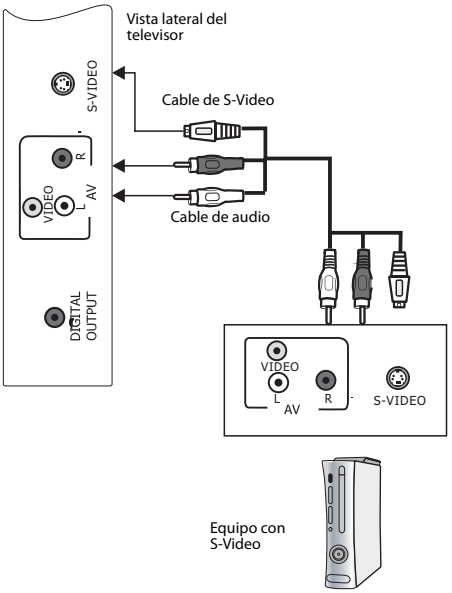
Para mostrar video de un equipo con video de componentes:

1. Encienda su televisor y presione el botón de entrada (**INPUT**). Se abre el menú de la fuente de entrada (*INPUT SOURCE*).
2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar **COMP1** o **COMP2** y presione **ENTER** (Entrar).
3. Encienda el equipo con video de componentes y seleccione el modo de salida correcto. Refiérase a la guía del usuario del equipo con video de componentes para obtener más información.

Conexión de un equipo con S-Video

Para conectar un equipo con S-Video:

1. Asegúrese de que el cable de alimentación de su televisor está desconectado y el equipo con S-Video componentes está apagado.
2. Conecte un cable de S-Video a la toma de salida de S-VIDEO (**S-VIDEO OUT**) en el equipo con S-Video.



3. Conecte el otro extremo del cable de S-Video a la toma de **S-VIDEO** en el lado de su televisor.
4. Conecte un cable de audio a las tomas de salida de audio izq./der. (**AUDIO OUT**) en el equipo con video de componentes.
5. Conecte el otro extremo del cable de audio a las tomas de audio de **AV** en la parte posterior de su televisor.

Para mostrar video de un equipo con video de componentes:

1. Encienda su televisor y presione el botón de entrada (**INPUT**). Se abre el menú de la fuente de entrada (*INPUT SOURCE*).
2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar **S-VIDEO** y presione el botón de entrar (**ENTER**).
3. Encienda el equipo con S-Video y seleccione el modo de salida correcto. Refiérase a la guía del usuario del equipo con S-Video para obtener más información.

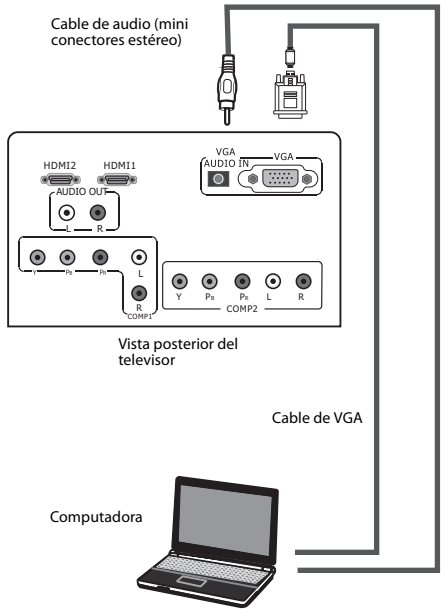
Conexión a una computadora

Consejo: *algunas computadoras cuentan con una toma HDMI que se puede usar para obtener una mejor imagen.*

Para conectar una computadora:

1. Asegúrese de que el cable de alimentación de su televisor está desconectado y que la computadora está apagada.
2. Conecte un cable de VGA a la toma **VGA** en la computadora y conecte el otro extremo del cable a la toma de **VGA** en la parte posterior de su televisor.

   Nota: *el cable de VGA debe ser un cable D-Sub de 15 terminales (RGB analógico).*



3. Conecte un cable de audio a la toma salida de audio (**AUDIO OUT**) en la computadora y conecte el otro extremo del cable a la toma de entrada de audio de VGA (**VGA AUDIO IN**) en la parte posterior de su televisor.

   Nota: *el cable de audio tiene que tener un mini conector estéreo.*

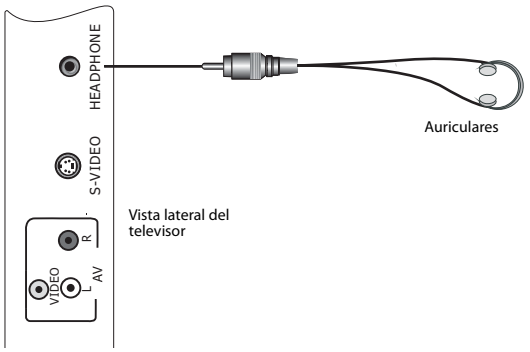
Para ver video desde una computadora:

1. Encienda su televisor y presione el botón de entrada (**INPUT**). Se abre el menú de la fuente de entrada (*INPUT SOURCE*).
2. Presione ▲ o ▼ para seleccionar **VGA** y presione el botón de entrar (**ENTER**).
3. Encienda la computadora y ajuste las propiedades de pantalla, si es necesario.

Conexión de los auriculares

Para conectar los auriculares:

- Conecte sus altavoces a la toma de altavoces (**HEADPHONE**) en el lado de su televisor.



Nota*: un ruido fuerte puede dañar su oído. Cuando use auriculares, utilice el ajuste de volumen más bajo que todavía le permite escuchar el sonido.*

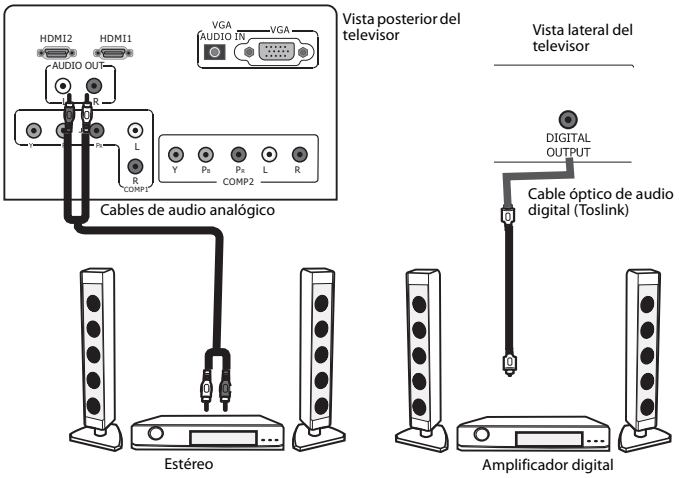
Conexión de un sistema de sonido externo

Para conectar un equipo de audio externo:

1. Asegúrese de que el cable de alimentación de su televisor está desconectado y el equipo con video de componentes está apagado.
2. Conecte un cable de audio analógico (izq. y der.) a las tomas de salida de audio izq/der (**Audio Out (L/R)**) en la parte posterior de su televisor.

   - O -

   Conecte un cable digital coaxial a la toma de salida digital (**DIGITAL OUTPUT**) en el lado de su televisor.



3. Conecte el otro extremo del cable de audio analógico (izq. y der.) a las tomas de la entrada de audio (**AUDIO IN**) en el receptor estéreo analógico.

   - O -

   Conecte el otro extremo del cable digital coaxial a la toma de la entrada digital (**DIGITAL INPUT**) en la parte posterior del amplificador digital.

Para reproducir audio de un sistema de sonido digital:

1. Encienda su televisor.
2. Encienda el equipo de audio externo y seleccione el modo de salida correcto. Refiérase a la guía del usuario del equipo de audio para obtener más información.

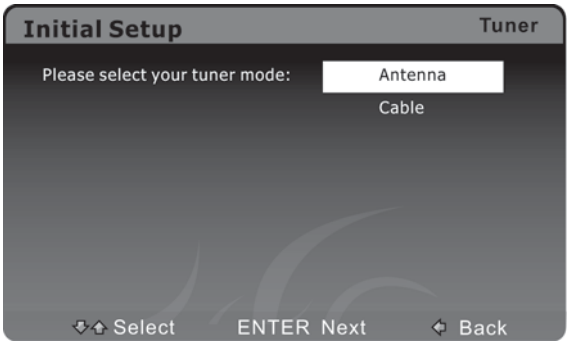
Encendido de su televisor por primera vez

Para configurar su televisor:

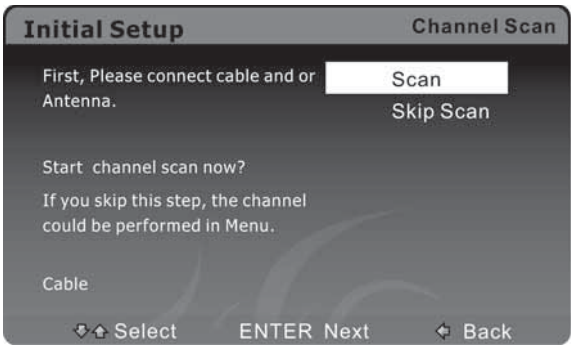
1. Asegúrese de insertar las pilas en el control remoto, de conectar la antena, el cable, o la caja de cable al televisor y de conectar la alimentación de CA.
2. Presione **POWER** (Encendido) y espere unos segundos. Se abre la pantalla de configuración inicial (sólo la primera vez que encienda su televisor) y lo guiará a través de la configuración operacional de su televisor.

3. Presione **ENTER** (Entrar). El asistente de configuración se inicia con la pantalla de idioma (*Language*).

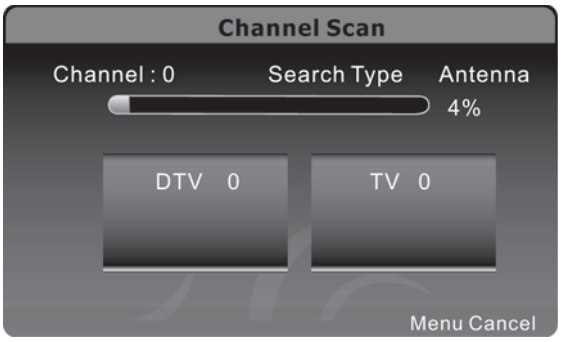
4. Presione ▲ o ▼ para seleccionar el idioma que guste y presione **ENTER** (Entrar). Se abre la pantalla del sintonizador (*Tuner*).



5. Presione ▲ o ▼ para seleccionar **Antenna** (Antena) o **Cable** y presione el botón de entrar (**ENTER**). Se abre la pantalla para buscar canales (*Channel Scan*).



6. Presione ▲ o ▼ para seleccionar **Scan** (Buscar) y presione **ENTER** (Entrar). La búsqueda de canales comenzará.



***Nota**: la búsqueda de canales no es necesaria si se usa una caja de satélite o cable.*

Funcionamiento básico

Encendido o apagado de su televisor

Para encender o apagar su televisor (modo de suspensión):

1. Enchufe el cable de alimentación en un tomacorriente de CA.
2. Presione **POWER** (Encendido). Su televisor se encenderá.

3 Presione el botón **POWER** nuevamente para apagar su televisor. Cuando apague su televisor, éste ingresará al modo de suspensión.

Advertencia: *cuando su televisor se encuentra en el modo de suspensión, todavía recibe corriente Para desconectar la corriente completamente, desenchufe el cable de alimentación.*

Nota: *si su televisor no recibe una señal de entrada por varios minutos, éste ingresará automáticamente al modo de suspensión.*

Selección de la fuente de entrada de video

La primera vez que encienda su televisor, deberá seleccionar la fuente de la señal de TV. Su televisor guarda esta información para que no tenga que cambiar la fuente de señal de TV a menos que cambie. Por ejemplo, si cambia de una antena exterior a TV por cable.

Para seleccionar la fuente de entrada de video:

1 Encienda su televisor y presione **INPUT** (Entrada) en el control remoto o en el televisor. Se abre el menú de la fuente de entrada (*INPUT SOURCE*).

2 Presione ▲ o ▼ para resaltar la fuente de video y presione **ENTER** (Entrar).

Se puede elegir entre **TV, AV, S-Video, Component 1 (Video de componentes 1), Component 2 (Video de componentes 2), VGA, HDMI1, HDMI2.**

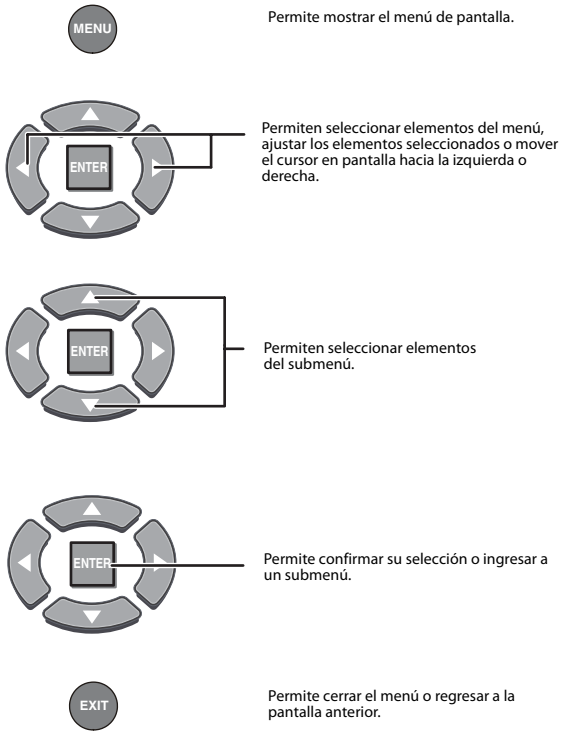
Introducción a los menús de pantalla

Use el menú en pantalla para configurar los ajustes operacionales de su televisor. Para acceder al menú, presione **MENU** (Menú). Los menús y sus funciones correspondientes se describen en la siguiente tabla:

Video	Picture Mode (Modo de imagen)	Permite activar una de las cinco opciones predefinidas de visualización que están optimizadas para diferentes condiciones de visión.
	Brightness (Brillo)	Le permite ajustar el nivel de brillo de la pantalla. Aumenta el brillo puede agregar más luz a las áreas oscuras de la imagen.
	Contraste (Contraste)	Permite ajustar el nivel de contraste de la imagen. Aumentar el contraste agrega más luz a las áreas blancas de la imagen.
	Saturation (Saturación)	Permite ajustar el nivel de la intensidad de color.
	Hue (Tono)	Permite ajustar el color global de la imagen.
	Sharpness (Nitidez)	Permite ajustar el enfoque de la imagen. Aumente la nitidez para una imagen más clara o redúzcala para una imagen más suave.
	Temperatura del color	Permite seleccionar uno de tres ajustes predefinidos de temperatura de color: **Cool** (Fresco), **Standard** (Normal) y **Warm** (Cálido).
	Advanced video (Video avanzado)	Accede a los ajustes de video avanzados como DNR (Reducción de ruido dinámico), Black Level Extender (Extensor de nivel de negro), White Peak Limiter (Limitador de picos de blanco), Flesh Tone (Tonos de carne), Adaptive Luma Control (Control de luminosidad adaptivo) y Overscan [Sobrebarrido] (sólo en HDMI).
Audio	Balance	Permite ajustar el balance entre los altavoces izquierdo y derecho.
	Surround Sound (Sonido envolvente)	Permite activar o desactivar el efecto de sonido envolvente.
	Equalizer (Ecualizador)	Permite seleccionar la frecuencia de audio que desea ajustar y cambiar su valor.
	Auto Volume Control (Control de volumen automático)	Permite seleccionar si se deben aplicar los ajustes de audio a todas las fuentes de entrada, así también como a los canales de TV analógica y digital (OFF) [Desactivado] o sólo al canal actual (ON) [Activado].
	SPDIF Type (Tipo de SPDIF)	Permite seleccionar el formato de audio preferido para las señales de audio S/PDIF. S/PDIF sólo está disponible con canales digitales o cuando se usa un equipo con HDMI. Elija entre **PCM**, **Dolby Digital** u **Off** (Desactivado).

Setup (Configuración)	OSD Language (Idioma de OSD)	Permite seleccionar el idioma para la visualización en pantalla. Elija entre **English** (inglés), **French** (francés) o **Spanish** (español).
	Screen Mode (Modo de pantalla)	Permite seleccionar la relación de aspecto de la pantalla. Elija entre **Normal**, **Wide** (Ancho), **Cinema (Cine) o Zoom**.
	DPMS	Use este ajuste cuando conecte su televisor a una computadora. Cuando se use con una computadora, permite que la computadora controle si la pantalla está encendida o apagada.
	Time Setup (Configuración de hora)	Permite configurar los ajustes del reloj del sistema y la zona horaria. También puede elegir activar las funciones de fecha/hora y configurar el temporizador de apagado automático.
	Caption (Subtítulos optativos)	Permite configurar los ajustes de los subtítulos optativos (CC, también conocidos como subtítulos) en los programas de TV.
	Reset Default (Restablecer valores predefinidos)	Seleccione **Yes** (Sí) en este submenú para restablecer todos los ajustes operacionales a sus valores predefinidos de fábrica. Haga esto sólo si ocurre cualquiera de las siguientes condiciones: • El sistema deja de responder al control remoto (asegúrese de que las pilas del control remoto todavía funcionen y que se encuentren dentro del rango de transmisión). • Ajustes recientes de configuración causaron resultados inesperados. • Olvidó el PIN del sistema.
Parental (De los padres)	Cambiar contraseña	Permite establecer una contraseña nueva para los controles de los padres.
	Channel Block (Bloqueo de canales)	Permite seleccionar ciertos canales a bloquear.
	Input Block (Bloqueo de entradas)	Permite seleccionar ciertas fuentes de entrada a bloquear.
	Program Block (Bloqueo de programas)	Permite seleccionar ciertos programas a bloquear.
	Clean All (Limpiar todo)	Elimina todos los canales (y predefinidos) guardados en el televisor.
	Button Lock (Bloqueo de botones)	Le permite bloquear los botones del televisor, de tal manera que solo el control remoto puede hacer funcionar el televisor. Desconectar la alimentación de CA y reconectarla restaura esta funcionalidad al ajuste predeterminado.
TV	Tuner Mode (Modo de sintonizador)	Permite seleccionar la fuente de señal para su televisor (**Antenna** [Antena] o **Cable** [TV por cable]).
	Channel Scan (Búsqueda de canales)	Permite iniciar una búsqueda de canales automáticos para configurar los canales disponibles en su televisor.
	Channel Skip (Omisión de canales)	Permite seleccionar ciertos canales para eliminarlos de la lista de canales disponibles.
	MTS	Permite activar la función de SAP (Programa de audio secundario). Esto le permite escuchar un programa usando un idioma secundario alternativo. La disponibilidad de la función depende de su proveedor de TV.
	Audio Language (Idioma del audio)	Permite seleccionar la pista del idioma que prefiere para ver programas de TV digital. Las opciones disponibles dependen de su proveedor de TV digital.

Navegación de los menús


MENU
Permite mostrar el menú de pantalla.
ENTER
Permiten seleccionar elementos del menú, ajustar los elementos seleccionados o mover el cursor en pantalla hacia la izquierda o derecha.
ENTER
Permiten seleccionar elementos del submenú.
ENTER
Permite confirmar su selección o ingresar a un submenú.
EXIT
Permite cerrar el menú o regresar a la pantalla anterior.

Selección de un canal

Para seleccionar un canal:

- Presione **CH+** o **CH-** para ir al siguiente canal o al anterior en la lista de canales memorizados.
- Presione los botones numéricos para ingresar el número de canal analógico o digital (principal) que desee y espere a que el canal cambie, o presione **ENTER** (Entrar) para cambiar el canal inmediatamente.

- Para seleccionar un subcanal digital, presione los botones numéricos para seleccionar el canal digital principal y presione el punto (**.**) para seleccionar el subcanal. Espere a que el canal cambie o presione **ENTER** (Entrar) para cambiar el canal inmediatamente.

  Nota: *tiene tres segundos para presionar cada botón.*

- Presione **RECALL** (Regresar) para ir al último canal visto.

Subcanales digitales

Una señal de TV digital transmite más información que una señal analógica. Este aumento en la información provee una mejor imagen y un sonido con menos estática e interferencia. El aumento de la capacidad de datos también permite que las estaciones transmisoras envíen varios canales en el mismo ancho de banda de una señal analógica. Las estaciones transmisoras pueden usar estos subcanales para transmitir una variedad de información, tal como el pronóstico del tiempo, idiomas extranjeros y comerciales. Un subcanal digital se indica por el número del canal principal seguido por un punto y el número de subcanal. Por ejemplo, 5.1 indica el subcanal 1 del canal principal 5.

Ajuste del volumen

Para ajustar el volumen:

- Presione **VOL+** o **VOL–** para subir o bajar el volumen. Una barra indicadora y el número del volumen muestran el cambio.
- Presione **MUTE** (Silenciar) para desactivar el sonido temporalmente. Presione **MUTE** (Silenciar) de nuevo para restaurar el sonido.

Visualización de información adicional

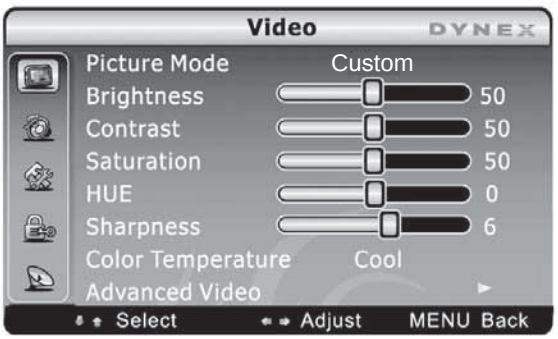
Para mostrar información adicional:

- Presione **INFO** para mostrar un titular de información. El titular de información muestra la información de programa actual tal cómo el número de canal, la fuente de entrada de la señal y la resolución.
  - La información digital incluye el número del canal, el nombre de la estación, la etiqueta del canal (si está establecida), el nombre del programa transmitido, la clasificación de TV, el tipo de señal, la información de audio, la resolución, el modo de subtítulos optativos, la hora actual, la hora de comienzo del programa y la hora de fin de programa.
  - La información analógica muestra el número del canal, la etiqueta del canal (si está predefinida), el tipo de señal, la información de audio y la resolución.
- Presione **GUIDE** (Guía) para mostrar la información del programa en una ventana con contenido del programa en vivo del canal que se ve. Presione ◄ o ► para cambiar de canal hacia arriba o hacia abajo. Cada vez que se pare un canal, la lista de programas se actualizará con el horario de programas del canal y la ventana mostrará el programa en vivo de ese canal. Presione **GUIDE** (Guía) o **EXIT** (Salir) para salir de esta función.

Ajuste de la imagen

Para ajustar la imagen:

1. Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú principal (*Main*).
2. Presione **ENTER** (Entrar) o ►. Se abre el menú de *Video*.



3. Presione ▲ o ▼ para resaltar una opción y presione ◄ o ► para ajustar la opción. Se puede ajustar:

- .**Picture Mode** (Modo de imagen): permite seleccionar un modo de imagen predefinido. Se puede seleccionar **Vivid (Vívido), Standard (Normal), Theater (Cine), Energy Saving (Ahorro de energía), Sport (Deportes)** o **Custom** (Personalizado)
- **Brightness** (Brillo): permite aumentar o reducir el brillo de la imagen. Aumentar el brillo puede agregar más iluminación a las áreas oscuras de la imagen mientras que reducir el brillo puede agregar más oscuridad a las áreas claras de la imagen.
- **Contrast** (Contraste): permite aumentar o reducir el contraste de la imagen. Aumente el contraste para ajustar las áreas blancas de la imagen o reduzca el contraste para ajustar las áreas negras de la imagen.
- **Saturation** (Saturación): permite ajustar la intensidad de los colores.
- **Hue** (Tono): permite ajustar el color global de la imagen.
- **Sharpness** (Nitidez): permite aumentar el nivel de nitidez para obtener imágenes más claras, o reducir el nivel de nitidez para imágenes más suaves.

- **Color temperature** (Temperatura del color): permite cambiar la temperatura del color. Se puede seleccionar la temperatura del color entre tres opciones: **Cool (Fresco), Standard (Normal)** o **Warm** (Cálido).
- **Advanced Video** (Video avanzado): permite acceder a los ajustes de video, tal como **DNR (Reducción de ruido dinámico), Black Level Extender (Extensor de nivel de negro), White Peak Limiter (Limitador de picos de blanco), Flesh Tone (Tonos de carne), Adaptive Luma Control (Control de luminosidad adaptivo)** y **Overscan** [Sobrebarrido] (sólo en HDMI).

Selección del formato de pantalla

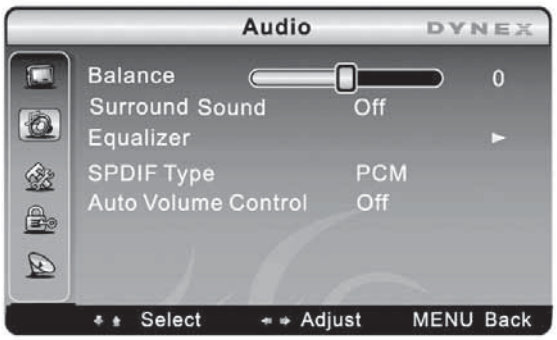
Para seleccionar el formato de pantalla:

- Presione **ZOOM** para alternar entre los formatos de pantalla disponibles. Las opciones incluyen:
  - **Normal**: la imagen se muestra con una relación de aspecto de 4:3.
  - **Zoom**: la imagen se muestra cubriendo toda la pantalla.
  - **Wide** (Ancho): la imagen usa una relación de aspecto panorámica.
  - **Cinema** (Cine): la imagen se muestra con una relación de aspecto de 21:9.

Ajuste del sonido

Para ajustar el sonido:

1. Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú principal (*Main*).
2. Presione ▲ o ▼ para resaltar **Audio** y presione **ENTER** (Entrar) o ►. Se abre el menú de *Audio*.



3. Presione ▲ o ▼ para resaltar una opción y presione ◄ o ► para ajustar la opción. Se puede ajustar:

- **Balance**: permite ajustar el volumen de los altavoces izquierdo y derecho.
- **Sound Surround** (Sonido envolvente): permite activar o desactivar el efecto de sonido envolvente.
- **Equalizer** (Ecualizador): permite seleccionar la frecuencia que desea ajustar y cambiar su valor.
- **Auto Volume Control** (Control de volumen automático): permite activar o desactivar el control de volumen automático. Esta opción mantiene el audio dentro de un rango predefinido para eliminar grandes picos en el volumen.
- **SPDIF Type** (Tipo de SPDIF): permite seleccionar el tipo de SPDIF. Puede seleccionar **PCM, Dolby Digital** u **Off** (Desactivado).

***Nota**: al seleccionar **SPDIF Type** (Tipo de SPDIF), se puede elegir el tipo de salida óptica de audio digital. Si el control de volumen de audio (**Audio Volume Control**) está activado (**On**) significa que el control de la salida de audio está activado.*

Selección del modo de audio

Para seleccionar el modo de audio:

- Presione **AUDIO** para seleccionar el modo de sonido. Las opciones incluyen **Standard (Normal), Speech (Voz), User (Usuario)** y **Music** (Música).

Cambio de los ajustes de canales

Para cambiar los ajustes de los canales:

1. Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú principal (*Main*).
2. Presione ▲ o ▼ para resaltar TV y presione **ENTER** (Entrar) o ►. Se abrirá el menú de *TV*.

3. Presione ▲ o ▼ para resaltar una opción y presione ◄ o ► para ajustar la opción. Se puede seleccionar:

- **Tuner Mode** (Modo de sintonizador): permite seleccionar **Antenna** (Antena) o **Cable** (TV por cable).
- **Channel Scan** (Búsqueda de canales): permite buscar los canales que tienen señales y los almacena la información en la memoria. Cuando presione **CH+** o **CH-**, su televisor se saltará cualquier canal que no tienen señal.
- **Channel Skip** (Omisión de canales): permite eliminar un canal almacenado en la memoria. Cuando presione **CH+** o **CH-**, su televisor se saltará el canal que eliminó. Todavía puede sintonizar el canal usando los botones numéricos en el control remoto.
- **MTS**: permite seleccionar el modo de sonido. Puede seleccionar entre **Mono, Stereo** (Estéreo), o **SAP** (programa de audio secundario).

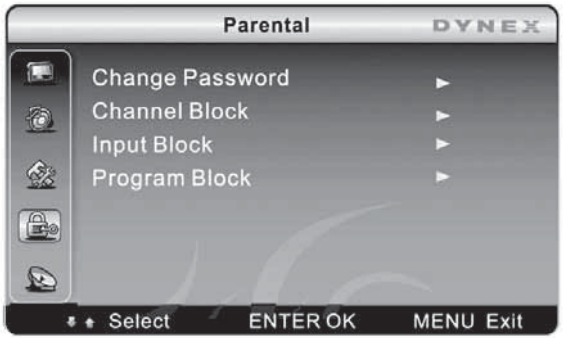
- **Audio Language** (Idioma de audio): permite seleccionar el idioma del audio de un programa (si otros idiomas están disponibles).

Configuración de los controles de los padres

Los controles de los padres le permiten evitar que sus hijos vean material inapropiado en su televisor. Cuando se activan, los controles de los padres leen la clasificación del programa (con algunas excepciones, tal como noticias y deportes) y niegan el acceso a programas que excedan el nivel de clasificaciones seleccionado. Para ver programas que excedan la clasificación seleccionada, deberá ingresar una contraseña.

Ajuste de los controles de los padres:

1. Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú principal (*Main*).
2. Presione ▲ o ▼ para resaltar Parental (de los padres) y presione **ENTER** o ►. Se abre el menú *Parental* (de los padres).



3. Presione **MENU** (Menú) para abrir la opción de OSD. La primera vez que acceda a estos submenús, deberá ingresar una contraseña (predefinido con **0000**). Una vez que se ingrese la contraseña, podrá ajustar los controles de los padres.
4. Presione ▲ o ▼ para resaltar una opción y presione ◄ o ► para ajustar la opción. Se puede seleccionar:

- **Channel Block** (Bloqueo de canales): permite bloquear cualquier canal que seleccione.
- **Program Block** (Bloqueo de programas):
  - **A**: la clasificación está activada.
  - **B**: las clasificaciones de EE. UU. Se pueden elegir clasificaciones de TV de acuerdo a la ilustración en la pantalla.
  - **C**: los ajustes para clasificaciones de películas de EE. UU., clasificaciones de Canadá (inglés), y clasificaciones de Canadá (francés) siguen el Paso B. Si desea bloquear un programa sin clasificación, active esta función. Se pueden seleccionar todas las clasificaciones en la tabla a continuación.
- **Input Block** (Bloqueo de entradas): permite bloquear fuentes de entrada con esta función. Por ejemplo, si quiere bloquear la entrada de AV, sólo resalte **AV** y presione **ENTER** (Entrar). Se bloqueará la entrada de AV.
- **Change Password** (Cambiar contraseña): permite cambiar la contraseña. La primera vez que use esta función, use la contraseña predefinida (**0000**). Si desea cambiarla, primero ingrese la contraseña nueva e ingrese la misma contraseña nuevamente.
- **Clean All** (Limpiar todo): permite remover todos los canales almacenados en su televisor. **Nota**: si elije esta función, se perderán todos los programas predefinidos.
- **Button Lock** (Bloqueo de botones): le permite bloquear los botones del televisor, de tal manera que solo el control remoto puede hacer funcionar el televisor. Desconectar la alimentación de CA y reconectarla restaura el bloqueo de botones al ajuste predeterminado.

Nota: *según bloquee las clasificaciones, todas las clasificaciones más altas que la que seleccionó se bloquearán también. Por ejemplo, si elije bloquear la clasificación R de MPAA, también se bloquearán automáticamente las categorías NC-17 y X.*

Se pueden seleccionar las siguientes clasificaciones:

Clasificaciones de TV en los EE.UU. (basadas en la edad) Estas clasificaciones son determinadas por la comisión federal de comunicaciones (FCC, por sus siglas en inglés)	
TV-Y	Todos los niños.
TV-Y7	Adecuado para niños de 7 años y mayores.
TV-G	Público en general.
TV-PG	Se recomienda la orientación de los padres.
TV-14	Se recomienda fuertemente la supervisión de los padres.
TV-MA	Audiencias adultas solamente.

Clasificaciones de TV en EE.UU. (basadas en el contenido)	
FV	Violencia de fantasía.
D	Diálogo provocativo.
L	Lenguaje fuerte.
S	Situaciones sexuales.
V	Violencia.

Clasificación de películas en EE.UU. (MPAA). Estas clasificaciones son especificadas por la asociación de películas de Estados Unidos (MPAA, por sus siglas en inglés).	
G	Público en general.
PG	Se recomienda la orientación de los padres.
PG-13	Adecuado para niños de 13 años y mayores.
R	Guía de los padres recomendada para niños menores de 17 años.
NC-17	No adecuado para niños menores de 17 años.
X	Sólo para adultos.

Clasificaciones para el Canadá anglófono Estas clasificaciones están basadas en el sistema canadiense de clasificación de video casero por la asociación de distribuidores de películas canadienses (CMPDA, por sus siglas en inglés).	
C	Adecuado para todos los niños.
C8+	Adecuado para niños de 8 años y mayores.
G	Público en general.
PG	Se recomienda la orientación de los padres.
14+	Adecuado para niños de 14 años y mayores.
18+	Sólo para adultos.

Clasificaciones para el Canadá francófono Estas clasificaciones están basadas en las categorías de clasificación determinada por La Régie du cinéma du Québec.	
G	Público en general.
8 años+	Adecuado para niños de 8 años y mayores.
13 años+	Adecuado para niños de 13 años y mayores.
16 años+	Adecuado para niños de 16 años y mayores.
18 años+	Sólo para adultos.

Ajuste de la configuración

Para ajustar la configuración:

1. Presione el botón de menú (**MENU**). Se abre el menú principal (*Main*).
2. Presione ▲ o ▼ para resaltar **Setup** (Configuración) y presione el botón de entrar (**ENTER**) o ▶. Se abre el menú de configuración *Setup*.

3. Presione ▲ o ▼ para resaltar una opción y presione ◀ o ▶ para ajustar la opción. Se puede seleccionar:
   - **OSD Language** (Idioma de OSD): presione los botones de flecha derecha o izquierda para elegir el idioma de OSD. Las opciones incluyen **English (inglés), French** (francés) y **French** (francés).
   - **Screen Mode** (Modo de pantalla): presione los botones de flecha para elegir la relación de aspecto de la pantalla. Las opciones incluyen **Normal, Wide (Ancho)**, o **Cinema to Zoom** (Cine a zoom).
   - **DPMS**: use este ajuste con un monitor de computadora. Cuando DPMS esté activado, la computadora controlará si la pantalla se enciende o apaga. Por ejemplo, si la computadora se encuentra en el modo de suspensión, la pantalla se apagará. Si la computadora está encendida, la pantalla también se activará.
   - **Time Setup** (Configuración de hora): permite ajustar la hora exacta. También se puede configurar la hora de apagado automático (**Sleeper Time**) y el tiempo de apagado automático (**Auto Sleep Time**).
   - **Caption** (Subtítulos optativos): permite configurar los subtítulos optativos. Hay tres opciones que incluyen **Analog Closed Caption (subtítulos optativos), Digital Closed Caption** (subtítulos optativos digitales) y **Digital Caption Style** (Estilo de subtítulos digitales).
     - **Analog Closed Caption** (subtítulos optativos analógicos): CC1, CC2, CC3, CC4, TEXT1, TEXT2, TEXT3 y TEXT4.
     - **Digital Closed Caption** (subtítulos optativos digitales): Service1, Service2, Service3, Service4, Service5 y Service6.

- **Digital Caption Style** (Estilo de subtítulos digitales): hay dos estilos de subtítulos digitales. Uno es la función automática establecida por la estación transmisora y el otro es el estilo personalizado en que se puede ajustar el tamaño de la fuente, el color, la opacidad, el color del fondo y más.
- **Reset Default** (Restablecer predefinidos): restablece el televisor a sus ajustes originales de fábrica.

Localización y corrección de fallas

Advertencia:*No intente reparar su televisor usted mismo. Póngase en contacto con el personal de servicio autorizado.*

Problema	Solución
Control remoto	
El control remoto no funciona	• Reemplace las pilas. Para obtener más información, refiérase a la sección "Instalación de las pilas del control remoto" en la página 7. • Asegúrese de que las pilas están insertadas correctamente. Para obtener más información, refiérase a la sección "Instalación de las pilas del control remoto" en la página 7. • Verifique que el cable de alimentación está enchufado en un tomacorriente de CA.
Video y audio	
No hay imagen o sonido (la pantalla está obscura)	• Verifique que el cable de alimentación está enchufado en un tomacorriente de CA. • Presione el botón de encendido (**POWER**) para asegurarse que el televisor está encendido. • Intente con otro canal. El problema puede ser la estación de TV.
Calidad de imagen deficiente en el modo de TV (tal como imagen cortada o imágenes con nieve) pero el sonido está bien	• Verifique que se seleccionó el modo de imagen correcto. Refiérase a la sección "Ajuste de la imagen" en la página 16. • Ajuste el brillo. Refiérase a la sección "Ajuste de la imagen" en la página 16. • Asegúrese de que la antena o el cable estén conectados correctamente. Refiérase a la sección "Conexión de una antena, TV por cable o un decodificador de satélite" en la página 9. Si es necesario, gire la antena y espere hasta diez segundos por una señal. • Reemplace los cables de antena deficientes y/o los conectores para mejorar la calidad de la señal.
No hay color, la imagen es oscura o el color no es el correcto.	• Ajusta la saturación del color. Refiérase a la sección "Ajuste de la imagen" en la página 16.
Sólo ruido (nieve) aparece en la pantalla	• Asegúrese de que la antena o el cable estén conectados correctamente. Si es necesario, gire la antena y espere hasta diez segundos por una señal. Refiérase a la sección "Conexión de una antena, TV por cable o un decodificador de satélite" en la página 9. • Intente con otro canal. El problema puede ser la estación de TV.
La imagen tiene líneas de puntos o bandas	• Si es necesario, gire la antena y espere hasta diez segundos por una señal. • Aleje su televisor de las fuentes de ruido tal cómo autos, letreros de neón o secadoras de pelo.
La pantalla tiene imágenes dobles	• Intente usar una antena altamente direccional o cámbiese a TV por cable o satélite.
La imagen tiene unos puntos brillantes u oscuros	• Unos cuantos puntos brillantes u oscuros es algo normal en una pantalla LCD. Esto no afecta el funcionamiento de este televisor.
Buena imagen, no hay sonido	• Intente subir el volumen. • Presione el botón de silenciar (**MUTE**) para verificar que el sonido no esté silenciado. • Asegúrese de que el modo de audio está configurado como **STEREO** (Estéreo) o **MONO** (Monofónico). Para obtener más información, refiérase a la sección "Ajuste del sonido" en la página 17.
Ruido de audio o estática	• Aleje de su televisor cualquier equipo de comunicación con radio frecuencia, tal como un teléfono inalámbrico.
General	
No se puede sintonizar uno o más canales	• Asegúrese de que los canales no están bloqueados por los controles de los padres. Refiérase a la sección "Configuración de los controles de los padres" en la página 18.
Perdió su contraseña.	• Abra el menú de los padres y restablezca la contraseña. Ingrese "0532" para acceder al menú. Refiérase a la sección "Configuración de los controles de los padres" en la página 18.
No puede acceder a algunos elementos	• Si un ajuste u opción está deshabilitado, no está disponible en el modo de entrada actual.
El mueble del televisor cruje	• Cuando usa su televisor, la temperatura dentro del mueble aumenta. Esto hace que el mueble se expanda o contraiga, lo que causa un ruido de crujido. Esto no es un mal funcionamiento.
Los botones no funcionan	• Desconecte el cable de alimentación por unos segundos y luego reconecte el cable y encienda su televisor.

Notas*:*

Si el problema no se resuelve después de intentar las soluciones en esta sección, apague su televisor y vuélvalo a encender.

Póngase en contacto con nosotros visitando www.dynexproducts.com o llamando al servicio al cliente de DYNEX al (800) 304-2204 (sólo en EE. UU. y Canadá).

Mantenimiento

Así como con cualquier aparato doméstico, el rendimiento y la vida útil de su televisor depende de qué tan bien se mantenga. Siga el proceso descrito aquí para limpiar la caja del televisor y la pantalla LCD.

Precauciones:

- *Asegúrese de que el televisor esté apagado y que el cable de alimentación esté desconectado del tomacorriente antes de limpiar el televisor.*
- *Nunca rocíe o derrame ningún líquido directamente en la pantalla o en la caja.*

Limpieza

- Limpie su televisor con un paño suave y seco. Si las superficies se encuentran extremadamente sucias, use un paño suave humedecido con una pequeña cantidad de detergente no abrasivo que sea suave, no basado en alcohol y sin amoniaco.
- Limpie la pantalla con un paño limpio, suave y sin pelusas. Si se necesita limpiar más, aplique una pequeña cantidad de un líquido para limpiar vidrios no basado en alcohol y sin amoniaco sobre un paño sin pelusa, suave y limpio.

Especificaciones

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambio sin aviso previo.
Las dimensiones y el peso son aproximados.

Modelo del televisor	DX-32L130A10
Tipo de televisor	Pantalla LCD
Panel del televisor	LCD tipo TFT de 31.5 pulg.
Sistema de TV	NTSC-M, ATSC
Canales	VHF: 2-13 UHF: 14-69 CATV: 1-125 CADTV: 1-135 DTV: 2-69 Sistema BTSC de audio multiplex
Salida de audio	6 W x 2
Requisitos de alimentación	CA de 120 V ~ 60 Hz
Consumo de energía	117 W
Dimensiones	40 x 8.7 x 25.7 pulgadas (100.5 x 22 x 65.3 cm)
Peso	35.3 lb. (16 kg.)
Terminales de entrada de audio/video	Video compuesto/audio izquierdo y derecho (1) S-Video (1) Video de componentes/audio izquierdo y derecho (2) HDMI (2) VGA/audio (1) Entrada de antena/cable (1)
Terminales de salida de audio/video	Audio izquierdo y derecho Toma de auriculares (1) Audio coaxial digital (1)

Avisos legales

FCC Parte 15

Este dispositivo satisface la parte 15 del reglamento FCC. La operación de este producto está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida incluyendo interferencias que puedan causar una operación no deseada.
Este equipo ha sido sometido a prueba y se ha determinado que satisface los límites establecidos para ser clasificado como dispositivo digital de la Clase B de acuerdo con la Parte 15 del reglamento FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en un ambiente residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radiofrecuencia, y si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurrirá interferencia en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de la señal de radio o televisión, lo cual puede comprobarse encendiendo y apagando el reproductor alternativamente, se recomienda al usuario corregir la interferencia mediante uno de los siguientes procedimientos:

- Cambie la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto de aquel al que está conectado el receptor.
- Solicite consejo al distribuidor o a un técnico calificado para obtener ayuda.

Advertencia de la FCC

Cualquier cambio o modificación que no esté aprobado expresamente por la parte responsable por el cumplimiento con el reglamento de FCC puede anular la autoridad del usuario para operar este equipo.

Declaración del ICES-003 de Canadá

Este aparato digital de Clase B cumple con el ICES-003 canadiense.
Standard Television Receiving Apparatus — Appareil de réception télévision ordinaire, Canada BETS-7/NTMR-7

Avisos

Las especificaciones y características están sujetas a cambio sin aviso previo u obligación.
Para reparación y soporte llamar al (800) 305-2204.

Garantía limitada de un año

Dynex Products ("Dynex") le garantiza a usted, el comprador original de este **DX-32L130A10** nuevo ("Producto"), que éste se encontrará libre de defectos de material o de mano de obra en su fabricación original por un periodo de un (1) año a partir de la fecha de compra del Producto ("Período de Garantía"). Este Producto debe ser comprado en un distribuidor autorizado de productos Dynex y empacado con esta declaración de garantía. Esta garantía no cubre productos reacondicionados. Si durante el Período de Garantía, usted notifica a Dynex de un defecto que requiere reparación y éste se encuentra cubierto por esta garantía, se aplicarán los términos de dicha garantía.

¿Cuánto dura la garantía?

El Período de Garantía dura por un año (365 días) a partir de la fecha en que compró el Producto. La fecha de compra se encuentra impresa en el recibo que recibió con el Producto.

¿Qué es lo que cubre esta garantía?

Durante el Período de Garantía, si un centro de reparación autorizado de Dynex concluye que la fabricación original del material o la mano de obra del Producto se encuentran defectuosos, Dynex (a su exclusiva discreción): (1) reparará el Producto con repuestos nuevos o reconstruidos; o (2) reemplazará el Producto sin costo alguno por un producto nuevo o reconstruido con características similares. Los Productos y repuestos reemplazados bajo esta garantía se convertirán en propiedad de Dynex y no serán devueltos. Si se requiere la reparación de productos y partes después de que se vence el Período de Garantía, usted deberá pagar todos los costos de mano de obra y de repuestos. Esta garantía seguirá vigente mientras usted sea el dueño de su Producto Dynex durante el periodo de garantía. La cobertura de la garantía se anula si usted vende o transfiere el Producto.

¿Cómo se obtiene el servicio de garantía?

Si ha comprado el Producto en una tienda de ventas, lleve su recibo original y el Producto a la tienda en donde lo compró. Asegúrese de volver a colocar el Producto en su empaque original o en un empaque que provea la misma protección que el original. Si compró el Producto en un sitio Web, envíe por correo su recibo original y el Producto a la dirección postal especificada en el sitio Web. Asegúrese de colocar el Producto en su empaque original o en un empaque que provea la misma protección que el original.

Para obtener servicio de garantía a domicilio para un televisor con una pantalla de 30 pulgadas o más, por favor comuníquese al teléfono: 1-888-BESTBUY. El soporte técnico diagnosticará y corregirá el problema por teléfono o enviará un técnico certificado por Dynex a su casa.

¿En dónde es válida la garantía?

Esta garantía sólo es válida al comprador original del Producto en los Estados Unidos, en Canadá y en México.

¿Qué es lo que no cubre la garantía?

Esta garantía no cubre:

- Capacitación del cliente
- Instalación
- Ajustes de configuración
- Daños cosméticos
- Daños debidos a causas de fuerza mayor, tal como rayos
- Accidentes
- Uso inapropiado
- Abuso
- Negligencia
- Uso comercial
- Modificación de alguna parte del Producto
- Un panel de pantalla de plasma dañado por la persistencia de imágenes estáticas (sin movimiento), mostradas por periodos de tiempo extendido (efecto "burn-in").

Esta garantía tampoco cubre:

- Daño debido al uso o mantenimiento inapropiado
- Conexión a una fuente de voltaje incorrecta
- Intento de reparación por personal no autorizado por Dynex para reparar el Producto
- Productos vendidos tal cual (en el estado en que se encuentran) o con todas sus fallas
- Consumibles, tales como fusibles o baterías
- Productos en los cuales el número de serie asignado en la fábrica ha sido alterado o removido

EL REEMPLAZO O LA REPARACIÓN ESTIPULADOS BAJO ESTA GARANTÍA SON SU RECURSO EXCLUSIVO. DYNEX NO SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES DEBIDO AL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA RELACIONADA CON ESTE PRODUCTO, INCLUYENDO PERO SIN LIMITARSE A ELLO, LA PÉRDIDA DE DATOS, LA IMPOSIBILIDAD DE USO DE SU PRODUCTO, LA PÉRDIDA DE NEGOCIOS O DE GANANCIAS. DYNEX PRODUCTS NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA RELACIONADA CON ESTE PRODUCTO, INCLUYENDO PERO SIN LIMITARSE A, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA Y CONDICIONES DE COMERCIALIZACIÓN E IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR, ESTÁN LIMITADAS EN DURACIÓN AL PERÍODO DE GARANTÍA DECLARADO ANTERIORMENTE Y NINGUNA GARANTÍA YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA SE APLICARÁ DESPUÉS DEL PERÍODO DE GARANTÍA. ALGUNOS ESTADOS, PROVINCIAS Y JURISDICCIONES NO PERMITEN RESTRICCIONES EN CUANTO A LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, ASÍ QUE LA RESTRICCIÓN ANTERIOR PUEDE NO APLICARSE EN SU CASO. ESTA GARANTÍA LE DA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS, Y USTED PUEDE POSEER OTROS DERECHOS QUE VARÍAN DE ESTADO A ESTADO, O DE PROVINCIA A PROVINCIA.

Comuníquese con Dynex:

Para servicio al cliente favor llamar al 1-800-305-2204
www.dynexproducts.com

Distribuido por Best Buy Purchasing, LLC
7601 Penn Avenue South, Richfield, Minnesota, 55423-3645 E.U.A.
© 2009 Best Buy Enterprise Services, Inc.
Todos los derechos reservados. DYNEX es una marca comercial de Best Buy Enterprise Services, Inc. registrada en algunos países. Todos los otros productos y los nombres de marca son marcas comerciales de sus respectivos dueños.

DYNEX™

www.dynexproducts.com (800) 305-2204
Distribuido por Best Buy Purchasing, LLC
7601 Penn Ave. South, Richfield, MN 55423 E.U.A.

© 2009 Best Buy Enterprise Services, Inc. Todos los derechos reservados.
DYNEX es una marca comercial de Best Buy Enterprise Services, Inc. registrada en algunos países.
Todos los otros productos y los nombres de marca son marcas comerciales de sus respectivos dueños.

09-0617
ESPAÑOL